

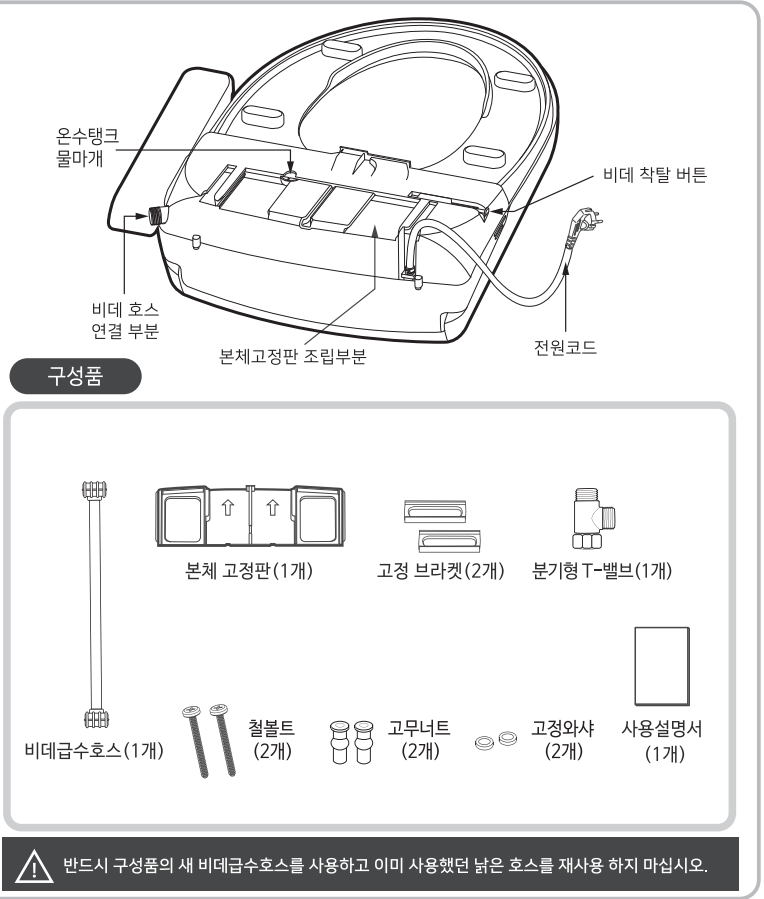
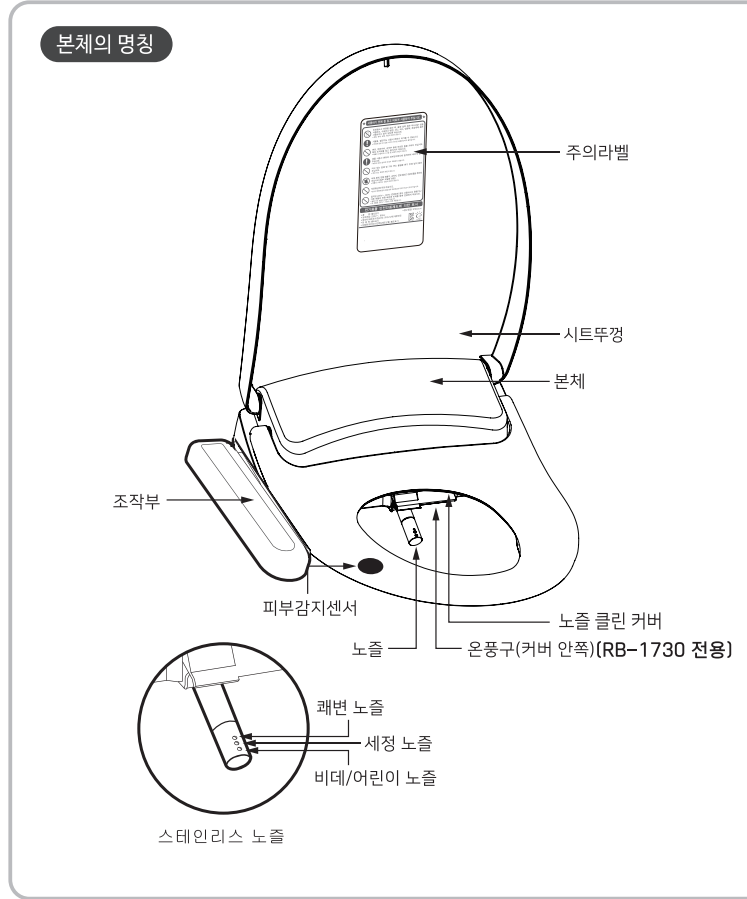
R

설치 / 사용 설명서

ROYAL & CO

제품의 기능이 충분히 발휘되도록, 이 설명서 내용대로 정확하게 설치하고 사용하여 주십시오.
본 제품의 기능과 품질향상을 위하여 제품의 디자인 및 사양은 사전에 예고 없이 변경될 수 있습니다.

▶ 제품의 구조 및 명칭



반드시 구성품의 새 비데급수호스를 사용하고 이미 사용했던 낡은 호스를 재사용 하지 마십시오.

▶ 설치방법

설치 전 주의사항

- 본 제품은 220V 전용 제품이며, 전기공사가 필요한 경우 자격이 있는 전기공사업체에 의뢰하고 콘센트는 누전이나 감전 방지를 위해 반드시 접지를 하십시오.
- 설치가 완료 되기 전에는 절대로 전원을 연결하지 마십시오.

화장실 내 급수밸브 확인

화장실 내 급수 밸브를 확인하십시오.
부속품이외의 부품을 별도 구매해야 하는 경우가 있습니다. 필요시 구매처와 상담하십시오.

부속품인 분기형T-밸브만 필요한 경우

별도 부품이 필요한 경우
특수용 급수밸브, 후레쉬밸브 변기 (직수형 변기)의 배관은 전문적인 공사가 필요합니다.
전문시공업체 또는 구매처와 상담하십시오.

설치순서

1 급수밸브를 오른쪽 방향으로 돌려 잠그고 급수밸브에 연결된 변기호스를 분리하십시오.

2 변기호스를 분리한 곳에 분기형 T-밸브를 설치하십시오.

3 변기호스를 분기형 T-밸브에 연결하십시오.

4 기존의 변기 시트를 분리하십시오.

변기호스가 필요한 경우 구매처 또는 고객센터에 문의하십시오.

5 변기에 비데 본체를 설치합니다.

상부체결 본체고정판 설치방법

- 그림과 같이 본체고정판을 양변기 위에 올려놓고, 본체고정판에 고정볼트를 결합하여 양변기에 고정 시킵니다. 이때 본체고정판이 흔들리지 않도록 공구 등을 이용하여 견고하게 고정하십시오.
- 본체고정판의 고정위치에 따라, 제품이 설치되는 위치가 결정됩니다. 제품과 양변기의 크기를 고려하여 본체 고정판을 적당한 위치로 고정하여 주십시오. 본체 고정판의 위치가 적당하지 않으면 시트가 변기보다 앞으로 튀어 나오거나 뒤로 들어가게 됩니다.

* 주의 : 본체고정판이 도기와 평행(휘어지지 않도록)이 되게 고정하여 주십시오.

원터치 착탈 버튼

원터치 착탈 버튼(비데착탈버튼)을 누르면서 비데 본체를 당기면 변기(비데 고정판)에서 비데를 쉽게 분리할 수 있습니다.
비데 설치, 절거, 청소시 편리합니다.

▶ 안전을 위한 주의사항

·사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 잘 읽고 제품을 바르게 사용해 주십시오.

경고

지시사항을 위반할 경우 사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.

●는 해서는 안되는 금지 내용입니다.

일반적인 금지

화기류 금지

분해, 개조 금지

물뿌림금지

젖은손 접촉 금지

물에 넣지 마세요

주의

지시사항을 위반할 경우 사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.

●는 반드시 지켜야 하는 강제 내용입니다.

반드시 지킨다

접지선 접속

전원플러그를 콘센트에서 반드시 분리

비데 사용중에는 변기물을 내리지 마십시오. 세정수의 온도가 과승되어 화상을 입을 수 있습니다. 반드시 비데 사용을 정지한 후, 변기물을 내리십시오.

경고

안전상의 경고

제품을 분리, 분해, 수리 또는 개조 하지 말고, 제품 내부에 이물질이 들어가지 않도록 하십시오.

· 화재나 감전 부상의 원인이 됩니다.

· 제품 수리는 고객센터에 의뢰 하십시오.

제품의 본체 또는 전원플러그에 물을 뿌리거나 습기가 많은 곳에서 사용하지 마십시오.

· 화재나 감전의 원인이 됩니다.

접지 처리된 AC 220V/60Hz 전용 콘센트를 사용하고 누전, 감전 방지를 위해 반드시 접지 하십시오.

· 접지가 되어 있지 않으면 고정 및 감전의 원인이 됩니다.

· 접지가 되어 있지 않은 콘센트는 한전이나 전기공사업체에 의뢰 하여 반드시 접지 후 사용하십시오.

젖은 손으로 전원플러그를 절대 만지지 마십시오 .

· 젖은 손으로 전원플러그를 뽑거나 연결하면 감전 또는 부상의 원인이 됩니다.

경고

안전상의 경고

시트 또는 온풍건조를 장시간 사용하면 저온 화상의 위험이 있습니다.

어린이나 스스로 온도조절을 할 수 없는 분, 피부가 약한 분 등이 사용할 때에는 특히 주의해 주십시오.

금지

변기에 설치되어 있지 않고, 급수용 호스가 연결되어 있지 않았을 경우 절대 전원을 연결하지 마십시오.

· 화재나 고장의 원인이 됩니다.

금지

하나의 콘센트에 여러 개의 플러그를 동시에 연결하여 사용하지 마십시오.

· 본 제품은 220V 전용 제품입니다.

· 발열 또는 발화의 위험이 있습니다.

· 전원플러그는 콘센트에 바르게 연결하십시오.

금지

저온 화상에 주의 하십시오.

· 비교적 낮은 온도에서도 장시간 피부와 접촉 하면 저온 화상을 일으킬 수 있습니다.

· 어린이, 노약자, 환자, 신체활동이 불편하신 분 등은 시트온도, 온수온도, 건조온도를 1단계(저)상태에서 사용하여 주십시오.

· 고온 사용 후에는 노약자, 어린이, 피부가 약한 사용자 등을 위해 사용온도를(저)로 조절해 주십시오.

금지

급수는 상수도를 사용해 주십시오. 상수도 이외의 공급용수 또는 중수를 제품에 연결하지 마십시오.

반드시 실행

· 피부 염증이나 피부병 및 기타 질병을 발생할 수 있으며, 제품 고장의 원인이 됩니다.

금지

비데 청소시 전원플러그를 분리한 후 부드러운 천을 사용하고 수세미, 벤젠, 신나, 락스 등은 사용하지 마십시오.

· 본체의 굽힘, 변색, 균열, 파손 및 노출 변색의 원인이 됩니다.

· 고액 과실로 발생하는 문제는 보증기간 이내라도 유상서비스를 받게 됩니다.

금지

담배나 타는 물질을 제품 가까이에 놓거나 제품에 버리지 마십시오.

화기류 금지

· 화재, 감전, 부상의 원인이 됩니다.

금지

외부 손실 또는 제품을 변기에서 분리할 때에는 안전을 위해 반드시 전원플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.

전원플러그 분리

· 감전의 원인이 될 수 있습니다.

금지

손상된 전원코드, 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마시고, 고객센터에 연락하여 교환 하십시오.

반드시 실행

· 전원코드는 제조사, 판매점, 자격이 있는 기술자만 수리할 수 있습니다.

· 화재나 감전의 원인이 됩니다.

7 분기형 T-밸브, 비데 급수호스를 연결하십시오.

변기호스

급수밸브

비데급수호스

8 비데 노즐의 포장 스티커를 제거하여 주십시오.

충격으로 인한 노즐 파손을 예방하기 위해 출고 시 노즐 포장 스티커가 부착되며 비데 설치 시 정상 작동 을 위해서는 반드시 스티커를 제거하십시오.

노즐 포장스티커

9 급수밸브를 열어 비데 본체로 입수 되도록 하십시오.

콘센트에 전원플러그를 연결하십시오.

제품내부에 물이 채워지면 “삐빠” 소리가 없어지고 동작준비가 완료 됩니다.

그림과 같이 피부감지센서스티커 위에 손을 올려 피부감지센서가 작동하도록 하십시오.

(세정)버튼을 눌러 정상 작동하는지 확인하십시오. 이때 노즐에서 물이 분사되므로 주의하십시오. (노즐이 앞으로 나올 때 손 등으로 물 분사를 막으십시오.)

정상 작동을 확인 한 후 (정지)버튼을 눌러 동작을 멈춥니다.

급수밸브를 열었을 때 분기형 T-밸브, 급수호스 등에 누수를 확인하십시오. 누수가 확인되면 급수밸브를 잠그고 누수 부위를 재설치 하십시오.

피부감지센서

주의

안전상의 주의

금지

시트나 시트커버를 밟고 올라가거나 무리하게 기대지 마십시오. 특히 변좌커버 위에는 앉지 마십시오.

· 시트커버, 시트, 조작부 등 본체를 걸거나 밟고 올라서지 마십시오.

· 제품 손상, 고장, 변형, 파손에 의한 상해의 원인이 됩니다.

금지

고장난 제품을 그대로 사용하십시오. 화장실 전용 제품으로 사용설명서에 표기된 사용 용도 이외의 다른 목적으로 사용하지 마십시오.

· 고장난 제품을 지속적으로 사용하면 화재, 감전, 누수의 원인이 될 수 있으므로, 본사 고객센터로 서비스 의뢰를 하십시오.

· 화재, 감전, 상해 등의 원인이 됩니다.

금지

시트나 시트커버를 무리하게 닫지 마십시오.

· 고장의 원인이 됩니다.

금지

온풍 배출구와 노즐부위에 소변이 묻지 않도록 하십시오.

반드시 실행

· 약취 및 고장의 원인이 됩니다.

· 노즐분사구가 막힌 경우 사용하지 않는 부드러운 솔로 닦아 주십시오.

금지

연결된 호스를 무리하게 잡아 당기거나 구부리지 마십시오.

· 물이 새거나 공급되지 않을 수 있습니다.

금지

제품을 절대 물에 넣지 마십시오.

· 고장, 감전의 원인이 됩니다.

금지

직사광선을 피해 설치해 주십시오.

반드시 실행

· 외관 변색이 발생할 수 있습니다.

금지

어린이가 노즐이나 온풍배출구에 이물질 또는 손을 넣지 못하도록 지도해 주십시오.

· 상해를 입을 수 있습니다.

· 화재, 감전, 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.

▶ 제품 사용방법



시트에 앉습니다.

시트의 피부감지센서에 완전히 밀착하여 앉아 주십시오.
옷을 입은 상태로 앉는 등 피부감지센서 부위에 피부가 접촉하지 않으면 작동이 되지 않습니다.

세정 또는 비데를 누릅니다.

(항문)세정 또는 (여성)세정시 사용하며 (물줄기) / (무브) 무브를 누르면 무브세정 또는 무브비데가 작동하며 노즐이 앞, 뒤로 움직이면서 넓게 세정할 수 있습니다.

캐변 / 캐변 캐변을 누릅니다.

흐트러짐 없는 부드러운 캐변용 물살로 캐변세정을 하며, (물줄기) / (무브) 무브를 누르면 무브캐변이 됩니다. 캐변 세정의 수압 및 노즐위치는 3단계로 설정되어 있습니다.
(사용 중 수압과 노즐위치는 조절할 수 있습니다.)

어린이전용 세정

버튼을 누르면 부드러운 어린이전용 세정이 됩니다.
무브세정 (1분) - 건조 (3분) - 자동정지가 순차적으로 진행됩니다.

무브 / 자동 자동 세정

버튼을 누르면 무브세정 (1분) - 건조 (3분) - 자동정지가 순차적으로 진행됩니다.

건조를 누릅니다.

따뜻한 바람으로 물기를 건조시켜 줍니다. 3분간 작동하며 사용 중 정지버튼을 누르면 작동이 멈춥니다.

(수압) 버튼으로 온풍온도를 조절할 수 있으며, 사용 전 휴지 등으로 물방울을 닦아 내면 좀 더 빠르게 건조 됩니다. (RB1700의 경우 제외)

(수압) / (수압) 수압 조절

- + (강), - (약)버튼으로 1~5단계 까지 수압을 조절할 수 있습니다.
- 사용이 끝난 후 변좌에서 일어나면 표시램프 (●●●●●)가 자동으로 꺼집니다.
- 최초 전원 연결시 표시램프 상태는 3단계 (●●●●●)입니다.
- LED 점등 단계 : ●●●●● 1단계 2단계 3단계 4단계 5단계

(수압) / (수압) 건조온도 조절 (RB1700의 경우 제외)

- 건조 동작시 수압/온풍온도 표시램프 (●●●●●)가 건조온도의 변화를 표시합니다.
- (수압) 버튼을 눌러 건조 온도를 조절하십시오. (1~5단계로 조절할 수 있습니다.)
- LED 점등 단계 : ●●●●● 1단계 2단계 3단계 4단계 5단계

노즐위치 조절

세정, 비데, 캐변, 어린이, 자동 사용 중 노즐위치 버튼의 < (전) 또는 > (후)버튼을 눌러 사용자에 맞게 위치를 조절할 수 있습니다. (제품 출하시 3단계로 설정 되어 있습니다.)

온수온도 조절 / 시트온도 조절

- 온수온도와 시트온도를 4단계로 조절할 수 있습니다.
- LED 점등 단계 : 1 2 3 4 OFF 1단계 2단계 3단계

· 비데 주변 온도에 따라 시트온도도 함께 변할 수 있습니다.
· 사용하지 않을 때 시트 뚜껑을 닫아 두면 시트의 온도 저하를 예방할 수 있고 전기 또한 절약됩니다.

· 비데로 입수되는 물의 온도가 10℃ 이하일 경우 설정 온도보다 세정수 온도가 낮을 수 있습니다.

정지

세정, 비데, 캐변세정, 자동세정, 어린이 세정, 건조 동작을 멈춥니다.

무브

- 세정, 비데, 캐변세정 사용중에 (물줄기) / (무브) 버튼을 누르면 무브세정이 작동하며 노즐이 앞뒤로 움직이면서 넓게 세정할 수 있습니다.
- 무브세정 중 (무브) / (무브) 버튼을 한번 더 누르면 무브 동작이 멈춥니다.

· 시트의 피부감지센서에 피부가 완전히 밀착되어야 정상 작동합니다.
· 다음과 같은 사람이 사용할 때에는 시트온도를 OFF 또는 1단계(저)로 사용하십시오.
어린이, 노약자, 피부가 약한 경우, 온도조절을 직접 할 수 없는 경우, 수면을 재촉하는 약(수면제, 감기약) 등을 복용하였거나 수취, 피로한 경우 등은 자온화상이나 사고의 원인이 되므로 주의해야 합니다.

절전

- (절전) 버튼을 누르면 램프가 녹색으로 바뀌면서 절전기능이 동작됩니다.
- 버튼을 한 번 더 누르면 램프가 적색으로 바뀌면서 절전기능이 해지됩니다.
- 절전 중 비데 사용 시 자동으로 절전이 해제되었다가, 변좌에서 일어서면 다시 복귀합니다.

절전 상태에서는 시트온도가 낮게 유지하며 시트에 앉는 직후 절전이 해제되면서 설정한 시트온도로 변경됩니다.
겨울철에 절전을 사용하면 초기에 시트가 차가울 수 있습니다.

이외의 절전 방법

- 시트뚜껑을 닫아 둡니다. (시트 표면의 온도가 떨어지는 것을 막는데 도움이 됩니다.)
- 설정온도를 낮게 설정합니다. (계절에 따라 불편하지 않을 정도 내에서 온도를 낮게 설정합니다.)
- 외출시 전원코드를 분리합니다. (외출 등 장시간 사용하지 않은 경우, 전원플러그를 분리하십시오.)

손상 및 보관

- 비데 청소 시 반드시 먼저 전원플러그를 콘센트에서 분리하십시오.
- 비데 본체, 조작부 등 외관청소 시 물에 젖은 부드러운 천을 사용하고 거친 수세미나 벤젠, 신나, 락스 등은 절대 사용하지 마십시오. 제품 변색, 균열, 긁힘, 제품 손상의 원인이 됩니다.
- 바르지 않은 청소방법으로 발생한 문제에 대해 A/S 요청 시 보증기간 이내라도 유상처리됩니다.

노즐 자가세척

- 세정, 비데, 어린이, 자동, 캐변 을 작동하면 자동으로 노즐을 세척한 후 앞으로 나와 물을 분사하며 세정, 비데, 어린이, 자동, 캐변을 정지한 후에는 노즐이 제자리로 돌아간 후 노즐을 세척하고 멈춥니다.
- 비데 본체 안쪽에서 노즐에 물을 분사하여 세척하고 세척한 물이 본체 밖으로 흐르는 현상은 제품 이상이나 고장이 아닙니다.

노즐 자동세척 (시트에 앉지 않은 상태) (노즐) 버튼을 짧게 누르면 노즐이 전,후로 8회간 움직이며 자동세척을 합니다.

노즐 수동세척

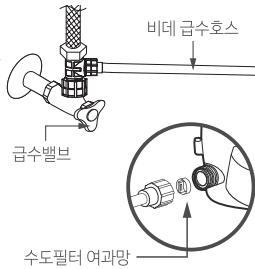
- (시트에 앉지 않은 상태) (노즐) 를 길게 누르면

노즐이 앞으로 나와 2분간 멈춥니다.
부드러운 솔 등을 이용하여 청소하십시오.
2분이 지나면 자동 복귀하고 자동세척 후 멈춥니다.

! 청소에 거친 솔, 수세미 등을 사용하면 긁힘 등으로 인해 변색, 파손 등의 원인이 됩니다.
노즐 청소시 노즐클린커버를 분실하지 않도록 주의하십시오.

수도필터 청소

- 정기적으로 수도필터 여과망을 청소하고 정수필터는 교환하여 주십시오. (이물질로 인해 필터가 막히거나 급수량이 줄어 정상 작동하지 않는 경우가 있습니다.)
- 급수밸브를 잠근 후 비데 급수호스를 분리하고 내장된 수도필터 여과망을 꺼내어 이물질을 제거해 주십시오.
- 청소가 끝난 후 수도필터 여과망을 재설치 하고 급수밸브를 열어 주십시오.



! 수도필터 여과망을 분실하지 않도록 주의하십시오.

* 정수필터는 제품에 포함되어 있지 않아 별도 구매 하셔야합니다.

▶ 문제 발생 시 점검사항

아래와 같은 증상의 경우 수리서비스를 의뢰하기전에 다음 사항을 확인하여 주십시오.
다음과 같은 증상에 대한 서비스는 보증기간이내라도 비용이 발생할 수 있습니다.

증상	확인사항
물이 나오지 않는 경우	· 단수인지 확인하십시오. · 급수밸브가 잠겨있는지 확인하십시오. · 수도필터 여과망이 막혀 있는지 확인하십시오.
동작이 되지 않는 경우	· 전원플러그가 콘센트에 연결되어 있는지 확인하십시오. · 본체 전원이 꺼져 있는지 확인하십시오. · 시트에 앉지 않았거나 옷을 입은 상태로 앉았거나 시트에 피부가 닿을 수 있도록 바르게 앉지 않았다면 비데가 작동하지 않습니다. (피부감지센서에 피부가 닿아야 작동합니다.)
누수가 있는 경우	· 배관 연결이 바르게 되어 있는지 확인하십시오. · 본체 누수시에는 구입처 또는 고객센터에 문의하십시오.
수압이 약한 경우	· 비데 수압이 1단계로 설정되어 있는지 확인하십시오. · 수도필터 여과망에 이물질이 있는지 확인하십시오.
온수, 시트, 온풍이 따뜻하지 않는 경우	· 온수, 시트, 온풍이 1단계로 설정되어 있는지 확인하십시오. (온수의 경우 입수온도가 10℃ 이하인 경우 설정온도보다 낮아질 수 있습니다.) · 수도필터 여과망에 이물질이 있는지 확인하십시오. · 절전기능을 사용 중이라면 절전을 해제하십시오. (겨울철 사용시 차갑게 느낄 수 있습니다.)
노즐이 나오지 않는 경우	· 시트에 피부가 닿도록 바르게 앉아 주십시오. (피부감지센서에 피부가 닿아야 작동합니다.)
본체가 흔들리는 경우	· 고정볼트를 단단하게 고정하십시오.
건조가 작동하지 않는 경우	· 시트에 피부가 닿도록 바르게 앉아 주십시오. (피부감지센서에 피부가 닿아야 작동합니다.)
버튼이 동작하지 않는 경우	· 물이 묻은 손으로 조작시 동작하지 않는 경우가 있으므로 물기를 제거 한 후 사용하십시오.

로알비데 제품보증서

- 당사는 공정거래위원회 고시 품목별 소비자분쟁해결기준에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 제품의 고장발생시 당사 고객센터로 연락주시기 바랍니다.

제 품 명	로알비데 (자동세정건조식변기)	모 델 명	
구 입 일	년 월 일	보증기간	1 년
구 입 정		연 락 처	

무상서비스

- 구입 후 1년(제품보증기간) 이내에 제품이 고장날 경우에 무상서비스를 받을 수 있습니다.
- ※ 정상적인 사용상태에서 발생한 성능/기능상의 하자만 해당함. (사용미숙, 사용상부주의 등은 제외)
- 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형	보 상 내 용	
	보증기간 이내	보증기간 이후
구입 후 10일 이내에 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
구입 후 1개월 이내에 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리	
성능/기능상의 하자	무상수리	
동일 하자도 3회째 고장 발생시	제품 교환 또는 환급	유상수리
여러부위 고장으로 5회째 고장 발생시		
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
수리용 부품이 없어 수리 불가능시(부품보유기간 이내)		정액 평가상각 후 교환 정액 평가상각 금액에 10%를 가산하여 환급

유상서비스

- 보증기간이 경과한 경우
- 보증기간 이내이나 유상인 경우
 - 고장이 아닌 경우
증정(수리)을 요청하였으나 고장이 아닌 경우 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주시기 바랍니다.
 - 제품의 기능 사용설명 및 분해하지 않고 처리하는 간단한 조정시 1회 유상
 - 제품의 내부에 들어간 먼지 세척 및 이물질 제거시 2회부터 유상
 - 초기 설치시 설치장(자가설치포함)에서 제품을 부설하게 설치하여 재설치 필요시 설치 및 점검비 유상
 - 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치요청시
 - 고객 요청에 의한 결선시
- 소비자 과실로 인한 고장인 경우
 - 소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리, 개조하여 고장 발생시
 - 당사 및 지정 서비스점의 기술사원이 아닌 사람이 수리하여 고장 발생시
 - 흔반 또는 취급부주의로 발생한 고장 또는 손상
 - 당사에서 지정한 소모품 및 옵션품을 사용하지 않아 고장 발생시
 - 지정하지 않은 전원(전압, 주파수) 사용이나 이상수질로 인한 고장 및 손상
 - 물 유입(침수 등으로 인한)에 의한 고장 발생시
 - 그밖의 경우
화재, 가스피해, 수해, 지진, 낙뢰 등 천재지변 및 자연재해로 인한 고장 발생시
소모성 부품의 수명이 다한 경우(고무패킹, 필터류)

로알&컴퍼니주

고객상담실: 1566-7070

이 보증서는 대한민국내에서만 유효하며 재발행하지 않으므로 잘 보관하여 주십시오.

▶ 제품제원

모델명		RB1700	RB1730
전원		교류 220V, 60Hz	
정격소비전력		최대 660W	
급수 방식	타입	수도직결식	
	사용가능급수압력	1.0~7.5kgf/cm ² (0.1MPa~0.74MPa)	
온수 세정 장치	세정 (ℓ / 분)	최대 740cc/min	
	비데세정 (ℓ / 분)	최대 700cc/min	
	수압조절	세정, 비데, 캐변 (1~5단계)	
	온수온도조절	4단계 (OFF, 저, 중, 고)	
	온수히터	600W	
	역류방지	진공 방지기, Check Valve 적용	
난방 시트 장치	안전장치	써모스위치 (온도과열방지기), 온도휴즈	
	시트온도조절	4단계 (OFF, 저, 중, 고)	
	시트히터	55W	
건조 장치	안전장치	과열방지 온도휴즈	
	온풍온도조절		상온~55℃, 5단계
	건조히터		최대 250W
	안전장치		온도휴즈
절전모드		○	
사용급수온도		권장 15℃~25℃	
사용주의온도		권장 5℃~35℃	

중량	약 3.8kg (포장상태 : 약5.6kg)	약 3.9kg (포장상태 : 약5.7kg)
제품크기 (mm)		
	포장박스 크기 : W515 X D560 X H210(mm)	

판매원: 로알&컴퍼니주
제조원: (주)나누텍

고객 상담실

1566-7070

통화가능시간: 오전 9시~오후 6시
토, 일, 공휴일 휴무

로알&컴퍼니주

www.iRoyal.kr